

Draht-Elektroerosionsmaschine Digima 250*320 DK7725





Drahterodiermaschine Digima DK7725 – Arbeitsbereich 250 × 320 mm, Tisch 520 × 340 mm

CNC-Drahterodiermaschine



KARTA PRODUKTOWA

Drahterodiermaschine Digima DK7725

Kompakte CNC-Drahterodiermaschine für die präzise Bearbeitung kleiner und mittlerer Werkstücke

Digima DK7725 ist eine kompakte CNC-Drahterodiermaschine, bestimmt für die präzise Metallbearbeitung. Die Maschine bewährt sich in Werkzeugmachereien, kleinen und mittleren Produktionsbetrieben, bei der Herstellung von Formen und Matrizen sowie überall dort, wo Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Wiederholgenauigkeit des Schneidens wichtig sind.

Das Modell **DK7725** bietet einen Verfahrbereich des Arbeitstisches von **250 × 320 mm**, die Möglichkeit, mit Werkstücken mit einer Höhe / Schnittdicke bis ca. **300 mm** zu arbeiten, sowie ein maximales Werkstückgewicht von ca. **200 kg**. Die kompakte Konstruktion und das Maschinengewicht von **600 kg** ermöglichen eine bequeme Integration des Geräts in kleineren Produktionsräumen.

250
×320
Verfahrweg des Arbeitstisches X/Y
250 × 320 mm
520
×340
Abmessung des Arbeitstisches
520 × 340 mm
300
Maximale Höhe / Schnittdicke
ca. 300 mm
200
Maximales Werkstückgewicht
ca. 200 kg

Kompakte Konstruktion, präzises Schneiden und niedrige Betriebskosten.

Die DK7725 kombiniert einen Arbeitsbereich von 250 × 320 mm, einen Tisch 520 × 340 mm, Unterstützung für Konusschnitt sowie die Möglichkeit zur genauen Bearbeitung kleiner und mittlerer Metallelemente.

Wichtigste Vorteile

Warum lohnt sich die Wahl der Drahterodiermaschine DK7725?

Tischverfahrweg 250 × 320 mm — praktischer Arbeitsbereich für die präzise Bearbeitung kleiner und mittlerer Werkstücke.

Arbeitstisch 520 × 340 mm — kompakte Arbeitsfläche erleichtert das Spannen und Positionieren von



KARTA PRODUKTOWA

Werkstücken.

Höhe / Schnittdicke ca. 300 mm — die Maschine ermöglicht die Bearbeitung technischer Elemente mit praktischer Arbeitshöhe.

Werkstückgewicht ca. 200 kg — stabile Konstruktion, vorbereitet für die Arbeit mit Werkzeug- und Produktionswerkstücken.

Konusbereich $\pm 6^\circ$ / 80 mm — die Unterstützung des Konusschnitts erhöht die technologischen Möglichkeiten der Maschine.

Kompaktes Maschinengewicht 600 kg — das Gerät bewährt sich auch in kleineren Werkstätten und Werkzeugmachereien.

Version DK7725 — Maschine für die genaue Bearbeitung von Metallelementen mit der WEDM-Methode.

Industrielle Anwendungen — Werkzeugmachereien, Formen, Matrizen, Stahlbearbeitung und Produktion präziser Werkstücke.

Anwendung

Für welche Arbeiten eignet sich die Digima DK7725?

Die Drahterodiermaschine Digima DK7725 wurde für die genaue Bearbeitung von Metallmaterialien vorbereitet, besonders dort, wo herkömmliche Zerspanungsmethoden nicht ausreichen oder die erforderliche Geometrie nicht erreichen lassen. Die Maschine ermöglicht das Schneiden präziser Konturen, Öffnungen, technischer Formen sowie formgebender Elemente.

Formenbau — Herstellung präziser Formelemente und Arbeitsnester.

Matrizen und Schneidwerkzeuge — Bearbeitung von Elementen, die eine hohe Formgenauigkeit erfordern.

Werkzeugmachereien — Herstellung und Regeneration von Werkzeugteilen.

Bearbeitung von Stahl- und gehärteten Elementen — präzises Schneiden von Werkstücken aus



KARTA PRODUKTOWA

schwierigeren Materialien.

CNC-Betriebe – Ergänzung des Maschinenparks um kompakte WEDM-Technologie.

Präzisionswerkstücke – Bearbeitung von Elementen, die Genauigkeit, Wiederholbarkeit und stabiles Schneiden erfordern.

Technische Spezifikation

Technische Parameter Digima DK7725

Model **DK7725**

Maschinentyp **CNC-Drahterodiermaschine**

Marke **Digima**

Zustand **Neu**

Abmessung des Arbeitstisches **520 × 340 mm**

Tischverfahrweg X/Y **250 × 320 mm**

Maximale Höhe / Schnittdicke **ca. 300 mm**

Konusbereich **±6° / 80 mm**

Maximales Werkstückgewicht **ca. 200 kg**

Maschinengewicht **600 kg**

Maschinenabmessungen **1450 × 900 × 1500 mm**

Hauptanwendung **Herstellung von Formen und Matrizen, Werkzeugmachereien, Bearbeitung von Stahl- und gehärteten Elementen, präzise mechanische Werkstücke, CNC-Betriebe**